

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE  
SERVICE  
de la PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

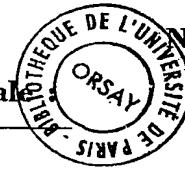
# BREVET D'INVENTION

P.V. n° 26.345

N° 1.455.260

Classification internationale :

A 45 d



## Nouvelle boîte à poudre.

Société dite : PRODUITS DE BEAUTÉ - PARFUMS JEAN D'AVEZE résidant en France (Seine).

Demandé le 28 juillet 1965, à 15<sup>h</sup> 42<sup>m</sup>, à Paris.

Délivré par arrêté du 5 septembre 1966.

(*Bulletin officiel de la Propriété industrielle*, n° 42 du 14 octobre 1966.)

(*Brevet d'invention dont la délivrance a été ajournée en exécution de l'article 11, § 7, de la loi du 5 juillet 1844 modifiée par la loi du 7 avril 1902.*)

Les récipients connus jusqu'à présent pour conditionner la poudre de riz et les poudres colorées utilisées en cosmétique se présentent généralement sous la forme de boîtes rondes constituées d'une partie inférieure contenant une cavité dans laquelle se trouve emmagasinée la poudre et d'un couvercle emboitant étroitement la paroi extérieure de la cavité.

Pour ouvrir la boîte il faut séparer par traction dans une direction verticale le couvercle de la partie inférieure. Dans cette opération la boîte doit être tenue dans un plan bien horizontal pour qu'au mouvement brusque de l'ouverture la poudre ne se répande pas abondamment. De toute manière, même si la boîte est maintenue bien droite, ce qui n'est pas très commode, la brusque ouverture provoque la formation d'un nuage de poudre.

Les boîtes à poudre de ce type présentent donc des difficultés de manipulation. La présente invention a pour objet une boîte à poudre nouvelle qui ne présente pas les inconvénients décrits ci-dessus.

La nouvelle boîte à poudre selon l'invention est une boîte de préférence parallélépipédique ayant ses plus grandes faces dans le plan horizontal et comprenant deux parties, l'une extérieure enveloppante formant couvercle, et l'autre intérieure servant de réservoir à poudre, les deux parties coulissant l'une à l'intérieur de l'autre dans une direction horizontale à la manière d'un tiroir.

La nouvelle boîte est caractérisée en ce que le glissement qui permet l'ouverture se fait dans une direction horizontale, le niveau de la poudre étant dans un plan lui aussi horizontal; alors que dans les précédentes boîtes le niveau de la poudre étant toujours dans un plan horizontal, la direction du glissement était verticale, c'est-à-dire perpendiculaire au plan de la poudre.

La partie intérieure est destinée à recevoir la poudre et peut avoir en plan toute forme appro-

priée. Il est avantageux cependant de laisser subsister un rebord en donnant par exemple une forme circulaire à la cavité. La cavité peut avoir également une section elliptique carrée ou rectangulaire.

La partie enveloppante est ouverte sur l'une de ses faces pour permettre l'introduction de la partie réservoir et présente sur la face verticale directement opposée à l'ouverture un ou plusieurs orifices. De préférence l'un au moins de ces orifices a des dimensions permettant le passage d'un doigt.

La présence de ces orifices évite la formation d'un nuage de poudre à l'ouverture et à la fermeture de la boîte.

Cette disposition permet, en outre, lorsque la boîte est fermée, de commencer à pousser avec le doigt la partie intérieure et d'amorcer ainsi le mouvement de glissement en douceur.

Dans les autres boîtes, le mouvement de glissement doit être amorcé par une traction de forte intensité qu'il est difficile de diminuer ensuite et qui entraîne une brusque ouverture de la boîte.

Pour faciliter l'opération de traction on peut également prévoir sur la face intéressée du tiroir qui contient la poudre, un moyen de préhension approprié tel qu'une languette ou un bourrelet.

La nouvelle boîte selon l'invention peut être réalisée dans toute matière appropriée et notamment en carton fort.

L'exemple de réalisation décrit ci-après en référence au dessin annexé est cité à titre illustratif et non limitatif de l'invention.

La nouvelle boîte à poudre comprend une partie intérieure 1 qui sert de réservoir pour la poudre et qui coulisse à la manière d'un tiroir à l'intérieur d'une partie enveloppante 2.

La partie 1 présente un rebord 3 limitant une cavité cylindrique à section circulaire 4. La paroi verticale extérieure de la partie 1 est munie d'une plaque 5 dont les dimensions sont

66 2191 0 73 696 3

Prix du fascicule : 2 francs

légèrement supérieures à celles de la paroi et qui constitue un moyen de préhension convenable pour tirer la partie 1 de son enveloppe 2. La paroi verticale 6 de la partie enveloppante 2 présente un orifice 7 dont le diamètre est voisin de celui d'un doigt.

## RÉSUMÉ

1° Nouvelle boîte à poudre comprenant une partie intérieure servant de réservoir à poudre, une partie extérieure enveloppante formant couvercle, les deux parties coulissant l'une à l'intérieur de l'autre dans une direction horizontale à la manière d'un tiroir.

2° Nouvelle boîte à poudre selon 1°, caractérisée par les points suivants pris séparément ou en combinaison :

a. Le glissement qui permet l'ouverture se fait dans une direction horizontale, le niveau de

la poudre étant dans un plan lui aussi horizontal;

b. La partie intérieure comporte un rebord qui délimite une cavité de section circulaire;

c. La cavité a une section elliptique;

d. La cavité a une section rectangulaire;

e. La cavité a une section carrée;

f. La face verticale opposée à l'ouverture de la partie enveloppante comporte un ou plusieurs orifices;

g. La face verticale extérieure de la partie réservoir comporte un moyen de préhension approprié.

Société dite :

PRODUITS DE BEAUTÉ - PARFUMS JEAN D'AVEZE

Par procuration :

P. LOYER

---

Pour la vente des fascicules, s'adresser à l'IMPRIMERIE NATIONALE, 27, rue de la Convention, Paris (15<sup>e</sup>).

N° 1.455.260

Société dite :  
Produits de Beauté - Parfums Jean d'Avèze

Pl. unique

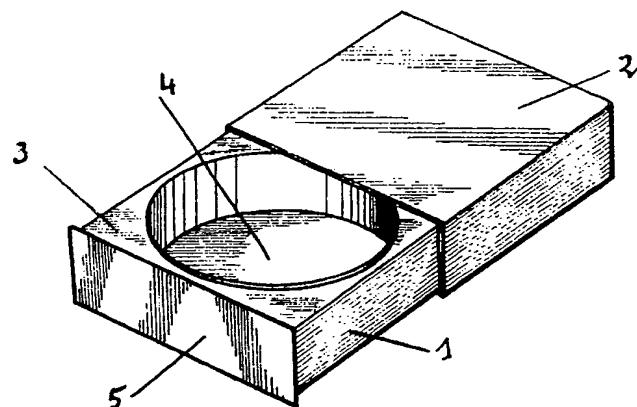


FIG. 1

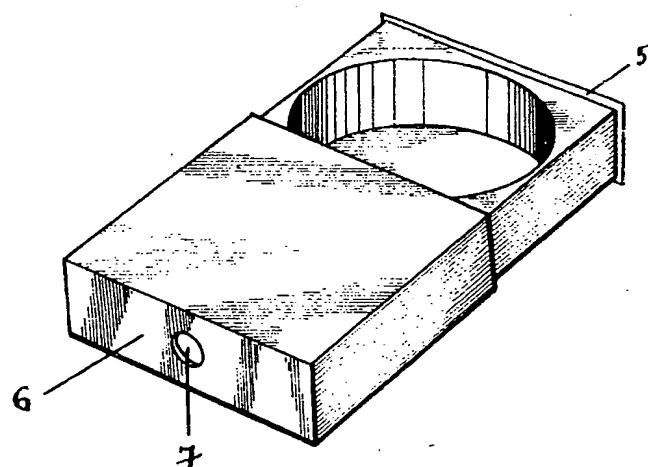


FIG. 2

THIS PAGE BLANK (USPS)